



# 핸드폰 가게용 프로그램

만든이: 오동학



## 파일 구성

Cellphone.java

HostLogin.java

MemberList.java

Order.java

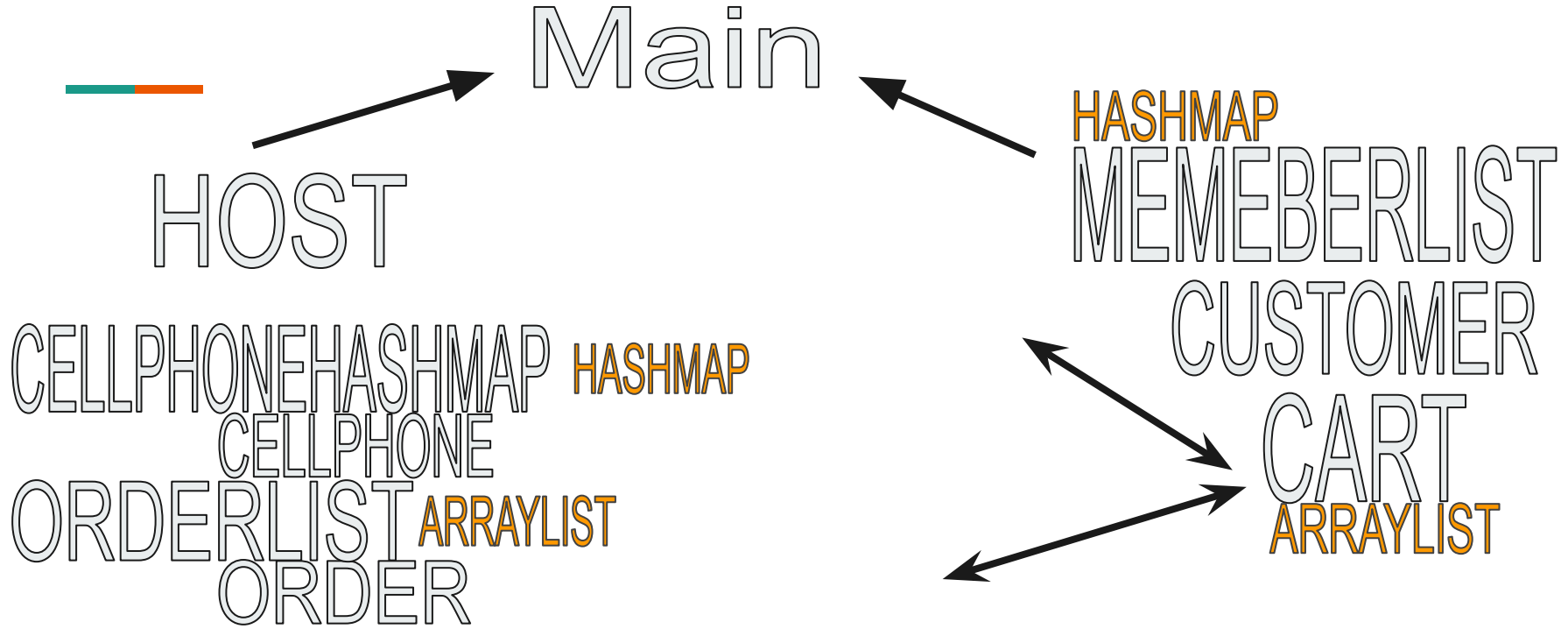
Cart.java

Customer.java

Main.java

Guest.java (인터페이스)

Host.java (인터페이스)





## Cellphone.java

-핸드폰 클래스

## CellphoneHashMap.java

- `HashMap<Integer, Cellphone> phoneList`
- 싱글톤 적용
- 핸드폰 재고 관리
- 핸드폰 추가
- 핸드폰 삭제
- 핸드폰 수정
- 재고보여주기
- 재고 저장
- 재고 불러오기



## Customer.java

- 아이디
- 비밀번호
- 장바구니

## MemberList.java

- `HashMap<String, Customer> memberList`
- 손님 로그인
- 손님 회원가입
- 멤버 저장
- 멤버 불러오기



## Order.java

- 주문

## OrderList.java

- 싱글톤 적용
- **Order**로 이루어진 **ArrayList**
- 이익
- 전체 주문 목록
- 미결제 주문 목록
- 결제 승인
- 결제 취소
- 개인주문목록
- 결산
- 환불요청
- 주문추가
- 주문저장
- 주문불러오기



## Host.java(인터페이스)

- id
- password

## HostLogin.java

- 관리자 메뉴
- 재고 관리 메뉴
- 주문 관리 메뉴